DLP 23-10-85569297

ISSN : 0763-7748

AVERTISSEMENTS AGRICOLES ®

AUVERGNE ET LIMOUSIN

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

Cité Administrative, rue Pélissier

63034 Clermont Ferrand Cedex

☎ (73) 92-42-68

BULLETIN TECHNIQUE

PUBLICATION PERIODIQUE

Grandes Cultures

DIRECTEUR-GERANT : B. MORIN

Numero d'inscription à la C.P.P.A.P. : 525 AD

N° de série : 479

Regie de Recettes de la D.D.A. C.C.P. Clermont-Ferrand 5 503.17

ABONNEMENT ANNUEL : 100 F

Le 17 Octobre 1985

n°18

CEREALES

Les semis ont débuté.

JAUNISSE NANISANTE

. Bilan de la campagne précédente

A l'automne 84, les pucerons ont eu une activité jusqu'aux fortes gelées de Janvier.

En général, le degré d'infestation est demeuré faible.

Les dégâts ont été, dans l'ensemble, limités. Quelques parcelles de blé ont aussi été concernées en Limagne (semis d'Octobre).

Résultats des essais SPV - JNO - 1984 (Orge d'hiver)

Traitement Sumicidin

LIEU	Date semis	Traitement au seuil d'interv.		Pucerons		Augmentation rendement
		Date	Stade	% pieds colonisés au traitement	Evolution ap. traitement	
SAINT POURCAIN SUR SIOULE (03)	26.09	22.10	2-3 f	28 %	Forte	20 qx
GOUISE (03)	20.10	12.11	2 f	15 %	Stagnation	≃ 2 qx
ARNAC LA POSTE (87)	13.10	15.11	2 f	15 %	Stagnation	6 qx

. Conclusion

Un traitement bien placé peut être souvent suffisant.

Une deuxième intervention ne se justifie qu'en cas de réinfestation importante.

.../...

. Préconisations pour la nouvelle campagne

Déjà deux méthodes simples de lutte :

- *Elimination des repousses. Cette année celles-ci sont peu importantes du fait de la sécheresse.*
- *Eviter les semis trop précoces.*

La lutte chimique contre les pucerons vecteurs est souvent nécessaire pour les parcelles semées en octobre.

Quand faut-il traiter ?

Il ne faut pas trop se précipiter.

Pour cela il est nécessaire :

- *d'observer l'arrivée des pucerons dans les parcelles dès la levée.*
- *de surveiller l'évolution de l'infestation (température douce...)*

Les Avertissements Agricoles vous tiendront informés de la situation.

Le seuil d'intervention se situe de 15 à 20 % de pieds colonisés.

Les pyréthrinoïdes sont à utiliser de préférence mais à leur dose homologuée.

DESHERBAGE

* Situation

Une levée importante d'adventices risque de se produire après les premières pluies.

L'efficacité des produits de pré-levée sera limitée par le manque d'humidité des sols.

* Préconisation

Le traitement de pré-levée est conseillé dans les sols où l'accès est difficile après le semis (mauvaise portance) et en zones d'altitude.

Dans les autres situations, il est préférable de désherber en post-levée.

Le tableau joint présente les herbicides utilisables en prélevée.

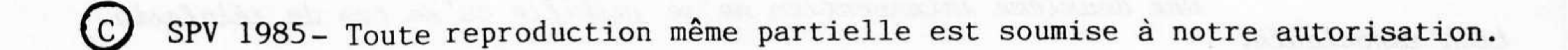
NOUVEAUTE

CENT 7 : (matière active : isoxaben)
Dose homologuée : 1 l/ha.
c'est un anti-dicotylédones d'automne.

. Bonne efficacité sur : coquelicots, crucifères, alchemilles, pensées, stellaires, véroniques.

. Ses faiblesses : gaillets, ombellifères, fumeterres.

Il peut aussi s'utiliser en association avec un anti-graminées (ex : DICURAN à 0,6 l/ha ou CHANDOR à 0,4 l/ha).



DESHERBAGE D'AUTOMNE DES CEREALES

SPECIALITES	UTILISATION				STADE D'APPLICATION					DOSE SC/HA	EFFICACITE HERBICIDE								
	Blé	Orge	Seigle	Triticale	Semis	Levée	1 feuille	3 feuilles	1 talle		Folle avoine	Ray-Grass	Pâturin	Vulpin	Agrostis	Matricaire	Véronique	Pensée	Stellaire
AVADEX BW AVADEX BW granulé	 x	x x			—	—				3,5 l 20 à 25 kg	+	+	++	++	+				
Spécialités à base de néburon	x	x				—	—			4 à 7 kg ou 6 à 10 l				++	++	++			
TOK E 25 TOK WP 50	x		x			—		- - -		4 à 5 kg 8 à 12 l	++(1)	++	++	++	++		++		
HERBALT HERBALT S	x x		x	x		—		- - -		6 à 8 kg		++	++	++	++	++	++		++
TREPLIK	x	x	x	x		—				4 à 5 kg		+	++	++	++	++	++	++	++
NORLAN T	x	x				—				5 l			++	++	++	++	+		++
DINOGRANE SP	x					—				8 kg		++	++	++	++	++	++	++	++
ACORIT LL	x	x				—				6 kg		+	++	++	++	++	++	+	++
WINNER	x		X			—				5 kg		+	++	++	++	+	++	+	++
PRODIX Flo	x	x	x			—				7 l	++(1)	+	++	++	++	++		+	++
TRIBUNIL	x					—				4 kg			++	++	++	++		+	++
DICURAN autosuspensible DICURAN microsec	x	x		(x)		—		- - -	- - -	4 à 6 l 10 à 15 kg	+	++	++	++	++	++			+
IGRANE TERATRYNE	x					—				5 l		+	++	++	++	+	+		++
TOLION 303	x		x			—				7 l		++	++	++	++	++(1)	++		++
CHANDOR TERSIPLENE FERMAX	x x x	x x x	x	x x x		—				4 l 4 l 4 l		+ + +	++ ++ ++	++ ++ ++	++ ++ ++	++ ++ ++	++ ++ ++	+ + +	++ ++ ++
TRAPAN	x	x	x	x		—				2,5 kg		+	++	++	++	++	++	+	++
ESCURAN		x				—		- - -		5 l	+	++	++	++	++	++	++		+
BOCHAMP	x	x		(x)		—				6 l		+	++	++	++	++	++	+	++
FOXTO	x					—				7,5 l		+	++	++	++	++	++	++	++
GLEAN T TRILIXON	x x					—				4 kg		++	++	++	++	++	++	+	++
CENT 7	X	X	X	X		—				1 l						++	++	++	++

LEGENDE

- [x] traitement possible
- [(x)] possible, mais risque de phytotoxicité

Pour le Triticale : pas de spécialités homologuées

- [═══] possibilité de traitement pendant cette période
- [- - -] risque de phytotoxicité en cas de froid
- [++] bonne efficacité
- [+] efficacité moyenne
- [ ] mauvaise efficacité
- [(1)] efficace sur levée d'automne